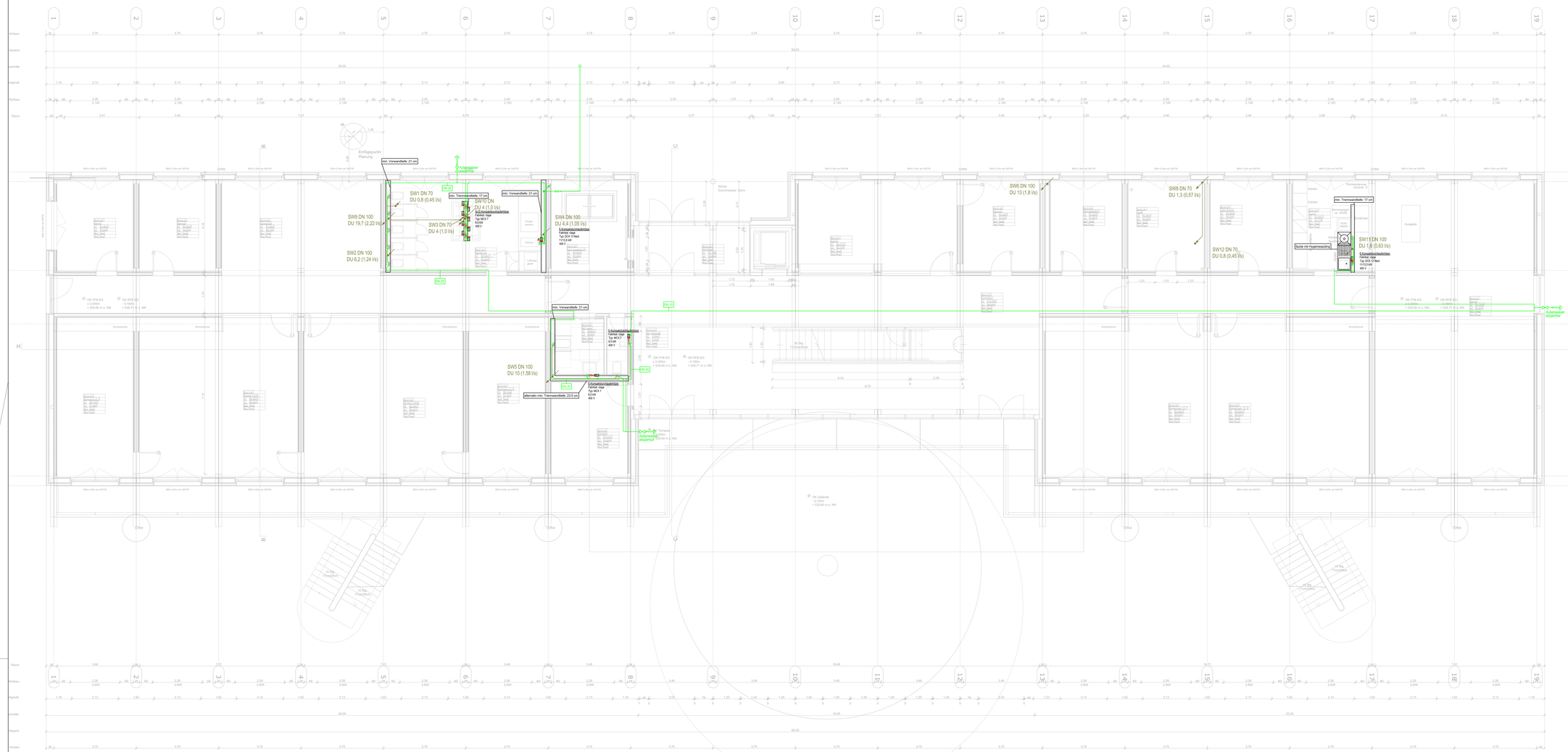

SWS: Senkrechter Wandschlitz
FBD: Fußbodendurchbruch
WD: Wanddurchbruch
DD: Deckendurchbruch
S: Schacht
BS: Bodenschlitz
DS: Deckenschlitz

Der Auftragnehmer hat eigenverantwortlich alle für Ihn relevanten Maße am Bau zu prüfen und die Bauleitung bei Unstimmigkeiten zu informieren

Symbole

Absperrarmatur	Absperrventil	Absperrhahn
Strangregulierventil	Absperrventil in Eckform	Absperrhahn in Eckform
Dreiwegarmatur	(Absperr-) Dreiwegeventil	(Absperr-) Dreiwegehahn
Armatur mit Sicherheitsfunktion	Absperrklappe	Rohrbe- u. entlüftung
Schmutzfänger	Rückschlagarmatur	Endklappe
Pumpe	Rückschlagventil	Systemtrenner
Filter	Rückflussverhinderer	Entleerungseinrichtung
Volumen-, Wasserzähler	Rückschlagklappe	Kompensator
Wärmemengenzähler	Druckminderer	Sicherheitsventil
Auslaufventil	Auslaufventil mit Rückflussverhinderer	Absperrarmatur mit Probeentnahmeventil
Temperaturanzeige	Druckanzeige	Differenzdruckanzeige
Temperatursensor	Drucksensor	Differenzdrucksensor
Füllstand max.	Füllstand min.	Messaufnehmer

Symbole für Leitungsführung

- LTG, beginnend und aufwärts
- LTG, beginnend und abwärts
- LTG, hindurch nach oben
- LTG, hindurch nach unten
- SW-Entlüftungtg. beginnend und aufwärts
- SW-Entlüftungtg. hindurch nach oben
- LTG, von unten kommend und endend
- von links kommend fallend
- von links kommend steigend
- Beispiel mit Blickrichtung Foto in Fotodokumentation abgebildet
- Beispiel mit Blickrichtung Foto in Plan abgebildet

Medien:

HV Heizung Vorlauf	TWK Kaltwasser
HR Heizung Rücklauf	TWW Warmwasser
KV Kälte Vorlauf	ZIR Zirkulation
KR Kälte Rücklauf	SW Schmutzwasser
FOL Fortluft	MW Mischwasser
ABL Abluft	RW Regenwasser
AUL Außenluft	BW Betriebswasser
ZUL Zuluft	FL Feuerlöschwasser
DL Druckluft	
Stillgelegte Rohrleitungen	

Bezeichnungen:

- Strangbezeichnung Sanitär
- Strangbezeichnung Heizung
- Strangbezeichnung Lüftung

UKD	Unterkante Decke
RFB	Rohfußboden
FFB	Fertigfußboden
WD	Wanddurchbruch
BD	Bodendurchbruch
DD	Deckendurchbruch
WWS	Waagrechter Wandschlitz
SWS	Senkrechter Wandschlitz
DLE	Duschaufsetzter
UTS	Unterschlupscheiber
ÜTS	Überschlupscheiber
BA	Bodenablauf
PV	Probenahmeventil

Verteilerplan:

Datum	Verteiler	Datum	Verteiler
-	-	-	-

Änderungen:

Index	Datum	Änderung:	Bearbeiter:
F	-	-	
E	-	-	
D	-	-	
C	-	-	
B	-	-	
A	14.01.2026	Planung überarbeitet	Platen

VORABZUG

planungsgemeinschaft
vogt und feist
Heizung Lüftung sanitär elektrotechnik energieberatung baubetreuung
Jaspersallee 10 38114 Braunschweig
Tel. 0151 / 56660235
Fax 0531 / 2312000
mail@vogtundfeist.de
www.vogtundfeist.de

Bauvorhaben
Neubau Kindergarten
Hergensweiler

Bauteil
Ausführungsplanung
Sanitär
Erdgeschoss

Planart:
- Vorplanung
- Entwurfsplanung
- Ausgangsplanung
- Genehmigung
- Ausführungsplanung
- Schema
- Sanitär
- Heizung
- Kälte
- Lüftung
- Sanitär
- Elektro
- Regelung

Datum: 14.07.2025
Maßstab:
- ohne
- 1:10
- 1:25
- 1:50
- 1:100
- 1:200
- 1:500

Sachbearbeiter: Platen

Plan-Gr. 1700 x 841 mm

Projekt-Nr. 2226
Plan-Nr. 400-FH-H-EN-N-SA-00-00-00-GR-S-001

Bauherr: Gemeinde Hergensweiler
Projekt-Nr. -
Plan-Nr. -

Planstand Architektur 14.01.2026

Pläne und sämtliche Maßangaben sind vor Montagebeginn und Materialbestellung vom Unternehmer am Bau zu überprüfen !